

MATERIAALNUMMER 1.4564 · KLASSE 1.4

1.4564

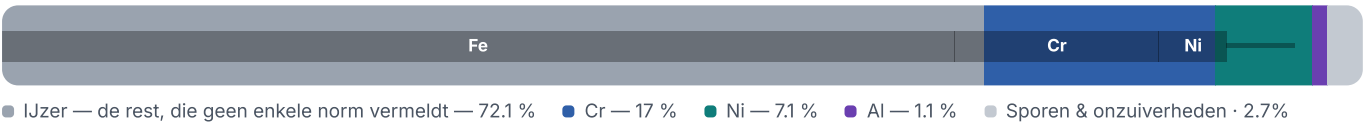
Chemische samenstelling, mechanische en fysische kenwaarden en 15 normaanduidingen uit 2 regio's.

DICHTHEID 7.85 g/cm ³	ANDERE AANDUIDINGEN 15 in 2 regio's	KENWAARDEN 10 vastgelegd
--	---	------------------------------------

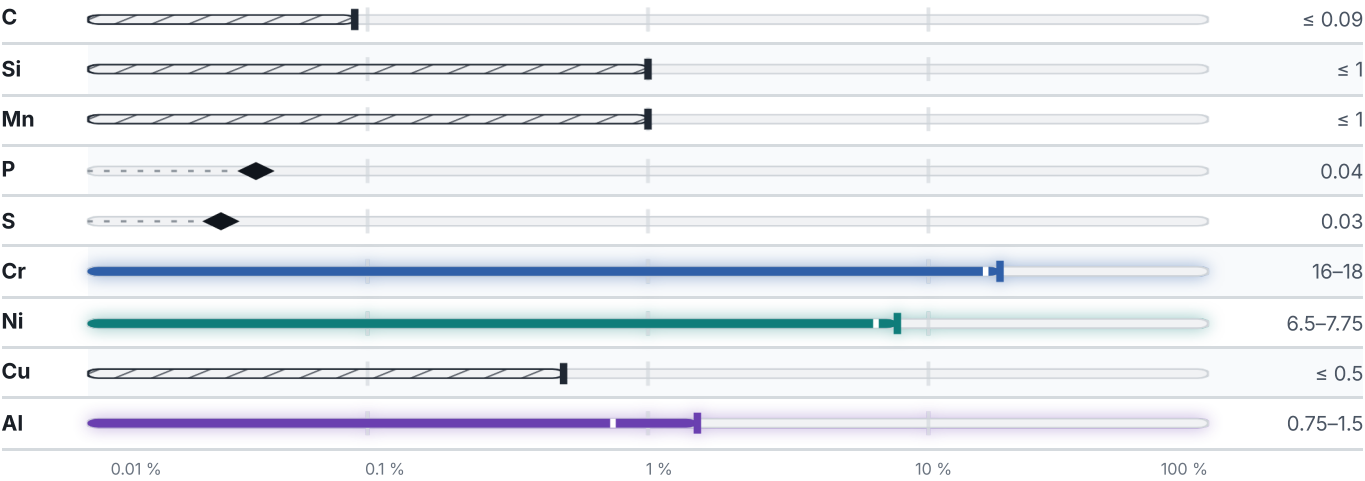
Chemische samenstelling

Massafractie in %

Wat deze legering is



Logaritmische schaal, 0,01 % tot 100 % — elke waarde hier is direct vergelijkbaar, decade na decade.



De schaal is logaritmisch, niet het ruwe aandeel van het element in de legering — de enige eerlijke manier om 0,01% en 100% in één beeld te tonen, en het betekent dat elke waarde hier met elke andere vergeleken kan worden.

Voorspelde omzettingstemperaturen

Er is onvoldoende vastgelegde samenstelling om een omzettingstemperatuur voor deze kwaliteit te voorspellen — ontbreekt: Mo.

Fysische eigenschappen

1 waarden

KENWAARDE	WAARDE	EENHEID
Dichtheid	7.85	g/cm³

Aanduidingen in de verschillende normen

15 aanduidingen · 2 onderbouwd als identiek

Verenigde Staten		9	Verenigde Staten / Lucht- en ruimtevaart		6
S17700	Eigen naam van de kwaliteit	uns	5528		ams
17-7PH		aisi-sae	5529		ams
631	Eigen naam van de kwaliteit	aisi-sae	5568		ams
A 313		astm	5644		ams
A 564		astm	5678		ams
A 564 Type 631		astm	5824		ams
A 579		astm			
A 693		astm			
A 705		astm			

Opmerking over het gebruik. De gegevens zijn naar beste weten samengesteld uit openbaar toegankelijke normen en fabrikantendocumentatie. Zij vervangen noch een materiaalonderzoek noch een keuringsdocument volgens EN 10204. Vraag een fabriekscertificaat volgens EN 10204 2.1, 3.1 of 3.2 samen met uw aanvraag aan. Doorslaggevend is steeds de norm in haar geldende uitgave.

Aanvraag over 1.4564

Offerte, beschikbaarheid, fabriekscertificaat of een technische vraag — rechtstreeks op de materiaalspagina.

Aanvraag
starten

DATABLAD ONLINE

Naar de materiaalspagina

MATERIAALZOEKER

Alle materialen doorzoeken

MATERIAALNUMMER

1.4564

UITGEGEVEN

5 sep 2026